

PTO/SD/105 (8-98)

Approved for use through 9/30/98, CMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OGD control number.

Declaration Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書籍、国籍は下記の私の氏名の横に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者（下記の氏名が一つの場合）もしくは最初かつ共同発明者であると（下記の名称が複数の場合）信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

基板処理装置及び基板処理方法

SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS AND SUBSTRATE PROCESSING METHOD

上記発明の明細書（下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付）は、

The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ 月 日に提出され米国出願番号または特許協定条約☐ was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number国際出願番号を とし、
(該当する場合) 月 日に訂正されました。and was amended on
(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1章56項に定められるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56

BEST AVAILABLE COPY

FTO/SB/105 (8-98)
Approved for use through 9/30/98. OMA 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OGD control number.

Declaration Japanese Language (日本語宣言書)

私は、合衆国法典第35条第119条(a) - (d)項又は第365条(b)に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一方国を指定している特許協力条約365(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Prior Foreign Application(s)
外国での先行出願

Priority Not Claimed
優先権の主張なし

11-321735

JAPAN

November 11, 1999

(Number)
(番号)

(Country)
(国名)

(Day/Month/Year Filed)
(出願年月日)

☐

☐

☐

☐

☐

私は、第35条第119条(e)項に基いて下記の米国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below:

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

私は、下記の米国法典第35条120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365(c)に基いて権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35条112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願者提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37条1条56項で定義された特許資格の権利に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s) or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT information application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which become available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application:

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(状況: 特許許可済、係属中、放棄済)

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(状況: 特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じることに基き、表明が全て真実であると信じていること、さらに記載になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18条第1011条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような虚偽の表明を行う者は、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣言を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/105 (8-98)
Approved for use through 9/30/98. CBM 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OGD control number.

Declaration Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状
Japanese Language Declaration
日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。 As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の横に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者（下記の氏名が一つの発明）もしくは最初かつ共同発明者であると（下記の名称が複数の場合）信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

基板処理装置及び基板処理方法

SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS AND SUBSTRATE
PROCESSING METHOD

上記発明の明細書（下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付）は、

The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ 月 日に
提出され米国出願番号または特許協定条約

☐ was filed on _____
as United States Application Number or
PCT International Application Number

国際出願番号を _____ とし、
(該当する場合) _____ 月 日に訂正されました。

_____ and was amended on _____
(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56

BEST AVAILABLE COPY

Approved for use through 9/30/98. Cmt 0651-0032
 Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
 Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration Japanese Language (日本語宣言書)

私は、合衆国法典第35編第119条(a) - (d)項又は第365条(b)に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一か国を指定している特許協力条約365(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは特許審査の出願について、外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者等の外国出願を以下に、特記をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s), for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Prior Foreign Application(s)
 外国での先行出願

Priority Not Claimed
 優先権の主張なし

11-321735

JAPAN

November 11, 1999

(Number)
 (番号)

(Country)
 (国名)

(Day/Month/Year Filed)
 (出願年月日)

☐

☐

☐

☐

☐

☐

私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国外特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below:

(Application No.)
 (出願番号)

(Filing Date)
 (出願日)

(Application No.)
 (出願番号)

(Filing Date)
 (出願日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国外特許出願に記載された権利、又は米国外を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国外特許出願に開示されていない限り、その先行米国外特許出願は本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1.56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s) or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT information application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which become available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application:

(Application No.)
 (出願番号)

(Filing Date)
 (出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
 (状況: 特許許可済、係属中、放棄済)

(Application No.)
 (出願番号)

(Filing Date)
 (出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
 (状況: 特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報に私の信じることに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに前述に述べた特許出願の真実性、特許協力条約米国法典第118条第100条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方より処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の表明を行えば、出願した、又は既に特許された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のことが真実を述べたこと。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Approved for use through 9/30/98. GSN 0651-0032
 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する発明士または代理人として、下記の者を指名いたします。
 (発明士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

John E. McGarry	22,360
H. Lawrence Smith	24,900
Ralph T. Rader	28,772
Joseph V. Coppola, Sr.	33,373
Michael B. Stewart	36,018
Alexander D. Rabinovich	37,425
Kevin D. Rutherford	40,412
Glenn E. Forbis	40,610
Ronald P. Kananen	24,104
Matthew J. Russo	41,282
O. Thomas Williams	42,228

Joel E. Bair	33,356
Richard D. Grauer	22,388
Michael D. Fishman	31,951
Mark A. Davis	37,118
Stefan V. Chmielewski	39,914
Shmuel Livnat	33,949
Kristin L. Murphy	41,212
Monica Milliner	42,894
David K. Benson	42,314
Christopher M. Tanner	41,518
Robert S. Green	41,800

書類送付先:

Send Correspondence to

RADER, FISHMAN & GRAUER PLLC
 1233 20th Street, N.W.
 Suite 501
 Washington, D.C. 20036

RADER, FISHMAN & GRAUER PLLC
 1233 20th Street, N.W.
 Suite 501
 Washington, D.C. 20036

直通電話連絡先:

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(202) 955-3750

(202)955-8760

唯一のまたは第一発明者の氏名 大久保 賢一	Full name of sole or first inventor Kenichi Okubo
同発明者の署名 日付	Inventor's signature Date <i>Kenichi Okubo</i> OCT. 11, 2000
住所 熊本県菊池郡	Residence Kikuchi-Gun, Kumamoto-Ken, Japan
国籍 日本	Citizenship JAPAN
郵便の宛先 〒869-1101 日本国熊本県菊池郡菊池町津久礼2655番地	Post Office Address c/o Tokyo Electron Kyusyu Limited, Kumamoto Plant
東京エレクトロン九州株式会社 熊本事業所内	2655, Tsukure, Kikuyo-Machi, Kikuchi-Gun, Kumamoto-Ken 869-1101, Japan

(第二以降の共同発明者に対しても同様に記載し、署名をすること。)

(Supply similar information and signature for second and subsequent joint inventors.)

Approved for use through 9/30/98. OCM 0651-0032
 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
 Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information
 unless it displays a valid OMD control number.

Japanese Language Declaration
 (日本語宣言書)

第2共同発明者の氏名 (該当する場合) 菅林 輝	Full name of 2nd joint inventor, if any Akira Kanbayashi
同第2発明者の署名 日付	2nd inventor's signature Date Akira Kanbayashi OCT. 11. 2000
住 所 熊本県菊池郡	Residence Kikuchi-Gun, Kumamoto-Ken, Japan
国 籍 日本	Citizenship JAPAN
郵便の宛先 〒869-1101 日本国熊本県菊池郡菊池町津久礼2655番地	Post Office Address c/o Tokyo Electron Kyusyu Limited, Kumamoto Plant
東京エレクトロン九州株式会社 熊本事業所内	2655 Tsukuru, Kikuchi-Machi, Kikuchi-Gun, Kumamoto-Ken 869-1101, Japan
第3共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of 3rd joint inventor, if any
同第3発明者の署名 日付	3rd inventor's signature Date
住 所	Residence
国 籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
第4共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of joint inventor, if any
同第4発明者の署名 日付	inventor's signature Date
住 所	Residence
国 籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address

BEST AVAILABLE COPY
 BEST AVAILABLE COPY